New

edge™

次世代型 pH・EC・DO 計

今までにない革新的な機能とデザインで人気の pH/ EC/ DO 計 edge（エッジ）に、

新たにホワイトカラーが仲間入り。

今度の白い edge は、それぞれが pH 計、EC 計、DO 計としての専用器となります。

＜デザイン＞

薄さ約 1.3cm、250g の超軽量コンパクトサイズ
（サイズは 202×140×13mm）
取り扱いの容易な 3.5mm のミニプラグ型電極
大型で見やすい液晶画面

＜操作＞

静電タッチ式キーパッド
卓上、壁掛け、片手での持ち運びや測定が可能

＜性能＞

研究用卓上型の精度
マイクロチップ内蔵のスマート電極を採用
1000 データまでのメモリー機能
2 つの USB ポート（USB×1、micro USB×1）
8 時間持続の充電式
自動温度補償
CAL チェック、センサーチェック機能（pH のみ）
用途に合わせて 10 種類の pH 電極が使用可能

HI 2002-01（pH/ORP）

税抜き価格　58,000 円

チップ内蔵のデジタル pH 電極を使用

セット内容

電極ホルダー付卓上用ドッキングステーション、
壁掛け用クレードル、USB ケーブル、
5VDC 電源アダプター、pH 電極（HI 11310）、
pH4.01/7.01/10.01 標準液各 2 袋、
電極洗浄液 2 袋、品質証明書（英語）、
保証書、取扱説明書（日本語）
※ORP 電極は別売りです。

仕様

pH	測定範囲	-2.00～16.00pH；-2.000～16.000pH
	分解能	0.01pH；0.001pH
	精度（@25℃）	±0.01pH；±0.002pH
	校正	基本モード：3 点校正まで可能　標準モード：5 点校正まで可能
	温度補償	自動（-5.0～100.0℃）
	電極診断	標準モードにおいて電極の状態、応答時間、標準液の状態
mV pH	測定範囲	±1000mV
	分解能	0.1mV
	精度（@25℃）	±0.2mV
ORP	測定範囲	±2000mV
	分解能	0.1mV
	精度（@25℃）	±0.2mV（±999.9mV）；±1mV（±2000mV）
	校正	1 点校正
温度	測定範囲	-20.0～120.0℃; -4.0～248.0°F
	分解能	0.1℃; 0.1°F
	精度	±0.5℃; ±0.9°F

HI 2003-01（EC/TDS/塩分）

税抜き価格　90,000 円

4 極式デジタル EC 電極により低濃度から高濃度まで高精度で測定

セット内容

電極ホルダー付卓上用ドッキングステーション、壁掛け用クレードル、USB ケーブル、5VDC 電源アダプター、EC 電極（HI 763100）、EC1413μS/cm、12.88mS/cm 標準液各 3 袋、品質証明書（英語）、保証書、取扱説明書（日本語）、

仕様

EC	測定範囲	0.00～29.99; 30.0～299.9; 300～2999μS/cm; 3.00～29.99; 30.0～200.0; 200.0～500.0mS/cm
	分解能	0.01μS/cm; 0.1μS/cm; 1μS/cm; 0.01mS/cm; 0.1mS/cm
	精度（@25℃）	測定値の±1% ±（0.5μS または 1digit のどちらか大きい方）
	校正	オフセット 1 点校正（空気中で 0.00μS/cm）、スロープ 1 点校正（標準液を使用）
	温度補償	自動（-5.0～100.0℃）; 温度補償なし
	TDS 換算率	0.40～0.80
TDS	測定範囲	0.00～14.99; 15.0～149.9; 150～1499mg/L; 1.50～14.99; 15.0～100.0; 100.0～400.0g/L
	分解能	0.01mg/L; 0.1mg/L; 1mg/L; 0.01g/L; 0.1g/L
	精度（@25℃）	測定値の±1% ±（0.03ppm または 1digit のどちらか大きい方）
塩分	測定範囲	0.0～400.0% NaCl; 2.00～42.00PSU; 0.0～80.0g/L
	分解能	0.1% NaCl; 0.01PSU; 0.1g/L
	精度（@25℃）	測定値の±1%
温度	測定範囲	-20.0～120.0℃; -4.0～248.0°F
	分解能	0.1℃; 0.1°F
	精度	±0.2℃; ±0.4°F

HI 2004-01（DO 溶存酸素）

税抜き価格　90,000 円

ワインボトルにも入るスリムなクラーク型
ポーラログラフ式デジタル DO 電極を使用

セット内容

電極ホルダー付卓上用ドッキングステーション、
壁掛け用クレードル、USB ケーブル、
5VDC 電源アダプター、DO 電極（HI 764080）、
電極電解液（HI 7041S）、メンブランキャップ
2 個、オーリング 2 個、品質証明書（英語）、
保証書、取扱説明書（日本語）

仕様

DO	測定範囲	溶存酸素：0.00～45.00ppm　酸素飽和度：0.0～300.0%
	分解能	溶存酸素：0.01ppm　酸素飽和度：0.1%
	精度	測定値の±1.5% ±1digit
	校正	1 点または 2 点校正（0%では HI 7040 標準液を使用、100%では空気校正）
	温度補償	自動（0～50℃）
	塩分補正	0～40g/L（検出単位：1g/L）
	高度補正	-500～4000m（検出単位：100m）
温度	測定範囲	-20.0～120.0℃; -4.0～248.0°F
	分解能	0.1℃; 0.1°F
	精度	±0.2℃; ±0.4°F

ハンナ インスツルメンツ・ジャパン株式会社
〒261-0023　千葉県千葉市美浜区中瀬 1-6　NTT 幕張ビル 14F
TEL　043-216-2601　FAX　043-216-2602
WEB　http://www.hanna.co.jp
e-mail　sales@hanna.co.jp